

über die

Thätigkeit

bes

Gartenban - Bereins

311

Potsbam

für

den Zeitraum vom 1. Januar 1871 bis dahin 1872.



Potedam, 1872.

Bedrudt bei Albert Arndt.



STIFTUNG PREUSSISCHE SCHLÖSSER UND GÄRTEN BERLIN-BRANDENBURG Der Verein bestand beim Beginne des Jahres 1871 aus 85 Mitgliedern. Aufgenommen sind im Laufe des Jahres 17, ausgeschieden 13, meist durch Beränderung ihres Aufenthaltsortes. Auch den Verlust eines Ehrenmitgliedes, des Kunst- und Handelsgärtners Hrn. Hey dert durch den Tod hat der Berein zu beklagen. Der Verein bestand mithin am Ende des Jahres 1871 aus 89 Mitgliedern mit Einschluß von 3 Ehren- und 3 korrespondirenden Mitgliedern, sowie von 16 Garten-freunden.

Es wurden 25 Sitzungen abgehalten, worunter 2 General = Ver= fammlungen.

Schriftliche Vorträge find 22 gehalten worden, und zwar:

Don Mitgliedern verfaßt :

Ueber Pflanzengeographie, von Seger.

= die neuen Maße und Gewichte, von demfelben.

= Gemüsetreiberei, von Bathe II. (Gefrönte Preisschrift.)

= Gartenbau in Frankreich, vom Schriftführer.

= die Naturgeschichte und Bertilgung der Blutlaus Schizoneura lanigera Hrtg., von demselben.

die Cultur der Zwergbirnen nach Charles Baltet in Tropes, von Nietner II.

Fremde Auffahe.

Ueber die Terheerung der Gärtnereien um Paris. Ein Blick in die Pflanzenwelt. Ueber Wechselbeziehung zwischen Bogel und Pflanze.

- Rosensortimente.

= Anzucht und Vermehrung der knolligen Tropäolum.

= Beilchentreiberei.

= die Nothwendigkeit der Kalidüngung.

= bas Erfrieren ber Gewächse.

= die Preise der Begetabilien mährend der Belagerung von Paris.

bie Cultur von Gentiana acaulis L.

bie Einwirkung der Kälte auf die Pflanzen.

= Rosen.

Ueber Teppichbeete.

- = das Espartogras, Lygeum Spartum L., als Surrogat für Lum= pen zur Papierfabrikation.
- = Trauerweide.
- = die Dauerhaftigkeit der Hölzer.

Mündliche Vorträge und Erläuterungen haben 50 stattgefunden: Ueber Orchideenblendlinge.

- = Rüben = Würmer.
- = das Entarten der Zwetschen in Amerika.
- = Erica = Cultur.
- eine Blumendecke der Mauern.
- = das Reinigen der Obstbäume vom Moos.

Die Ueberwinterung des Blumenfohls.

Ueber ben Einfluß bes Wildlings auf das Edelreis.

- = Verhütung der Kartoffelkrankheit.
- = das Reinigen von Rosen= und Weißdornsamen.
- = Erdbeerzucht in Amerika.

Mittheilungen über den harten Winter 1870 | 71.

Ueber Platten von plastischer Kohle zum Prüfen der Keimfähigkeit der Sämereien.

- = die gangbarsten Sorten von Azaleen, deren Cultur u. Bermehrung. Mittheilungen über den harten Winter v. 1870|71, Fortsetzung. Neber den Blumen=Berbrauch in New=York.
 - = Frostschäden und Mittel gegen dieselben.
 - = Anlage von Blattpflanzengruppen.
 - = Himbeertreiberei.
 - = die Cultur von Hyacinthus candicans.
 - = Aucuba = Vermehrung.
 - = das Unpflanzen und Veredeln wilder Rosenstämme aus dem Walde.
 - Wellingtonia gigantea Lindl. der Riesenbaum Californiens.
 - = Erdbeertreiberei.
 - = Eucalyptus globulus, der Niesenbaum Auftraliens als Solitair= Pflanze.
 - = Bandeisen als Ginfassung der Rasenstücke in kleineren Parks.
 - = die Anwendung von Salz zur Neinigung des Mosaifpflafters von Gras und Unfraut.
 - = die hefte Zeit Rosenkohl zu pflanzen.
 - = die Bedeckung der Erdbeerbeete mit Steinen, Stroh, Dünger, Lohe u. f. w.

Ueber Lobe zur Erwärmung von Diffbeetfaften.

- = Refultate mit Cloakendünger, desinficirt durch Torfasche, bei Kartoffeln und Nadieschen.
- = Spargel = Cultur und die dem Spargel fchadlichen Infecten.
- = Naturgeschichte und Bertilgung der auf Pfirsich-Spalieren schädlichen Gulenraupe Noctua typica L.
- = das Treiben von Hyacinthen in Moos.
- = Melonen = Cultur und Vertilgung der Blattläuse auf denselben durch Kalk.
- = die Cultur von Punica nana L.
- = die amerikanische rosenrothe Frühkartoffel.
- = Gespinnstpflanzen, welche zum versuchsweisen Anbau empfohlen werden.
- = die Kundorango = Pflanze, Micania Guaco.
- = Champignon : Cultur in Kellern, Mistbeeten u. Gewächshäusern.
- = ben Gebrauch der fäuflichen Wärmfästen um fleinere Pflanzen= räume, wie gemauerte Mistbeetfästen vor dem plöglichen Hineinfrieren zu schützen.
- = das Pflanzen der Obstbäume auf Hügeln.
- = das fünstliche Aufblühen von Rosenknospen durch heißes Wasser.
- = das Pinziren des Weinstocks.
- = das Eintauchen cyanifirter Pfähle in Kalkmilch.
- = Bersuche mit Staffurter Kalisalz bei Kartoffel= u. Weinkultur.
- = Peiroleum, als Mittel gegen Hausschwamm.
- = Petroleum mit Waffer verdünnt, als Mittel gegen den Pilz bei Verbenen.
- = Weinbereitung aus amerikanischen Trauben.
- = ein Mittel, um Rosen in gedrückten Stadtgärten vor Schimmel und krausen Blättern zu bewahren.

Im Fragekaften befanden fich folgende 16 Fragen, welche in den Sitzungen beantwortet wurden:

Laffen fich Verbenen in Käften überwintern?

Kann man Scarlet-Geranien im Winter austopfen und an Fäden aufhängen?

Wo ift gefüllter Flieder Syringa vulgaris fl. pl. zu haben?

Wie werden Remontant = Nofen am besten vermehrt, und sind Herbst= ftecklinge vorzuziehen?

Wie fann man Gurfen früh in Raften treiben?

Wo befommt man Alleebaume d. Roßfastanie Aesculus Hippocastanum?

Wie erzieht man Ricinus communis?

Wo find fraftige Blumenfohlpflanzen zum Treiben zu haben?

Können vorjährige Veredelungen von Rosen, welche nicht ausgetrieben haben, mit Erfolg verpflanzt werden?

Wie vertreibt man den Rostpilz von jungem Rasen?

Womit beschreibt man Porzellan = Etiquetts?

Wie vertreibt man Ameisen aus Mistbeetkaften?

Ift Steinkohlenasche bungend?

Kann man Searlet-Geranien ganz trocken im Zimmer durchwintern? Wo bekömmt man gute zweijährige Spargelpflanzen und zu welchem Preise?

Halten Thujopsis borealis und Cupressus Lawsonii im Freien unter Decke aus und schadet ihnen das Zurückfrieren in's alte Holz?

Die von den Mitgliedern verfaßten Monatstalender wurden in den Sigungen vorgelesen und besprochen.

In den Situngen waren ausgeftellt:

a. An Pflangen:

- 1. Gin Sortiment der für den Sandel geeignetsten Azaleen, prämiirt.
- 2. do. do. do. do.
- 3. bo. Stiefmütterchen Viola tricolor maxima.
- 4. Gine Collection Amaryllis-Blendlinge.
- 5. bo. veredelter Rosen (Winterveredelung), prämiirt.
- 6. do. blühender einjähriger Punica nana L.
- 7. do. seltener Palmen.
- 8. do. von Cyclamen persicum Sämlingen, prämiirt.
- 9. Ein Sortiment abgeschnittener Blumen von Gloxinien = Sämlingen (Mai = Aussaat).
- 10. do. Berbenen = Sämlinge.
- 11. do. do.
- 12. do. do.
- 13. do. Frühjahrsftauden.

Ferner diverse Pflanzen, wie:

Trapa natans, Sorghum Brom Corn, Scutellaria Mociniana, Anthurium magnificum, Rosa rem. Prince noir und William Wood, Opuntia Rafinesquiana, Azalea mollis, Lunaria biennis, Eranthemum tuberculatum und sanguinolentum, Statice spicata Sonerilla margaritacea, Cyclamen Coum, Blüthen von Hexacentris coccinea und Cytisus Adami auß Franfreich.

b. An Gemufen und Truchten:

Getriebene Erdbeeren Mammuth, Arnstedter weiße Niesenschlangengurken, Potsdamer Niesenschlangengurken, ein Sortiment Radies, Negkantaloupe, Früchte der Erdbeere Ananas perpetual, die Biskuit = Kartoffel, eine Cocos = Nuß.

c. Außerdem:

Abbildung einer Crataegus - Wurzel von thierähnlichem Aussehen, Erdbeerfründinen zum Befestigen der Erdbeerfrüchte (in England ges bräuchlich), vom Nadlermeister Fiedler hierselbst; die neuen Meters Maße und Gewichte.

Monats = Prämien für in den Sitzungen ausgestellte Pflanzen wurden 4 ausgetheilt:

- 1. Für ein Sortiment für den Sandel geeigneter Agaleen, an Schaper.
- 2. Für eine Collection veredelter Topfrosen, Winter = Beredelung, an Kalkutschky.
- 3. Für getriebene Erdbeeren Mammuth, an Rhefe.
- 4. Für eine Collection Cyclamen persicum Sämlinge, an Frite.

Der Königliche Hofgärtner, Herr H. Sello, Ehrenmitglied des Bereins, hat demselben jährlich acht Thaler zur Verfügung gestellt, und prämiirt der Verein damit halbjährlich die gediegenste Bearbeitung einer Preisaufgabe. Für das erfte Semester wurde vom Verein als Preisaufgabe: "Die Gemüsetreiberei" gestellt, und der Preis dem Kunst= und Landschaftsgärtner Bathe II. zuerkannt.

Die zweite Preisfrage: "Belche Topfgewächse können durch Beredlung vervielfältigt und vervollkommnet werden, und welches ist die Behandlungsweise der einzelnen Arten während und in der ersten Zeit nach der Beredlung", ist bis zum 1. Januar 1872 zu liefern und daher noch nicht erledigt.

Die Sahreß-Einnahme betrug einschließlich des aus dem Vorjahre übertragenen Bestandes von 202 Thlr. 17 Sgr. 7 Pf.

345 Thir. 28 Sgr. 5 Pf.

Ausgabe betrug einschließl. 25 Thlr. Unter= ftützung an den Gartenbauverein in Erfurt 123 Thlr. 28 Sgr. 10 Pf.

bleibt mithin ein Baarbestand von 221 Thlr. 29 Sgr. 7 Pf. Davon sind 180 Thlr. behufs Verzinsung auf der hiesigen Creditbank deponirt. Der Verein ist Mitglied des Vereins zur Beförderung des Gartenbaues in Berlin und hielt im Jahre 1871 folgende Zeitschriften, welche unter den Mitgliedern in einer bestimmten Reihenfolge eirfulirten:

"Chemischer Adermann" von Stochardt.

"Deutsche Gartenzeitung" von Rumpler.

"Deutsches Magazin" von Neubert.

"Gartenflora" von Dr. Regel.

"Hamburger Garten- und Blumen = Zeitung" vom Garten= Inspector Otto.

"Illustrirte Garten = Zeitung der Gesellschaft Flora" vom Hof= gartner Lebl, früher Courtin.

"Illustrirte Monatshefte für Pomologie 2c." von Superintendent Oberdieck und Dr. Lucas.

"Die Ratur" von Dr. Ale und Dr. Müller.

Gratis wurden dem Vereine zugesendet:

"Samen= und Pflangen-Offerte" von Thalaker.

"Büricher Universal=Anzeiger."

"General = Anzeiger für Deutschlands Gartenbau."

Ueber die jedesmal eingegangenen Zeitschriften wurde im Verein das Bemerkenswerthe mitgetheilt.

Die Bibliothet des Vereins bestand zu Anfang des Jahres 1871 aus 184 Bänden, sie wurde im Laufe des Jahres um 15 Bände ver= mehrt, so daß sie zu Ende des Jahres 199 Bände zählte.

Außerdem befitt der Berein an Lehrmitteln:

- 1. Die zur Verbreitung empfohlenen Aepfel= und Virnenforten des Ar= nold i'schen Cabinets;
- 2. ein Mifrostop;
- 3. eine fleine Infecten = Sammlung;
- 4. die plastischen Nachbildungen der genießbaren u. giftigen Schwämme in 6 Kästen, von Pr. Buchner;
- 5. das Album der Blumenmalerei von Marie von Neichenbach, als Vorlegeblätter zum Blumenmalen.

Ferner find vom Berein 25 Thlr. bewilligt zur Anschaffung von Neuheiten an Gemuse, Obstsorten, Ziersträuchern und Florblumen.

Es sind vom Bereine pro 1871 angeschafft:

- 1. ein Sortiment Chornelken in 68 Sorten;
- 2. do. Remontantnelfen in 12 Sorten;
- 3. Berbenen, 50 St. in 39 Sorten u. 12 der allerneusten;

4. ein Viertel Centner Kartoffeln, amrifan. rosenrothe Frühfartoffeln; 5. Samen von Mimulus Neuberti & Tillingi Lobelien in 3 Sorten Reseda meliorata, Statice spicata.

Die Cultur und Vermehrung hat der Kunst= und Handelsgärtner Schaper übernommen, die Abgabe an die Mitglieder findet nach Verhältniß der vorhandenen Vermehrung statt.

Der Borftand befteht pro 1872 aus folgenden Mitgliedern:

Vorsikender: Kirchhofs = Inspector Eichler I.

Erfter Stellvertreter: Runft= und Sandelsgariner Schaper I.

Bweiter Stellvertreter: Fabrifdirector Seger. Rendant: Buchbandler Grafe.

Bibliothekar: Aunstgärtner Bathe I.

Schriftführer: Königl. Obergartner Eichler II.

Ausschuffmitglieder: Runft- und Landschaftsgartner Dathe II. und

Kunftgärtner Held.

Potsbam, im Januar 1872.

Der Gartenbau-Berein.

Eichler, Schriftführer.

